（3）メーターリレー試験器

熱電対の検出部に接続し作動電圧値、回路合成抵抗値を測定するときに使用する。

社名	試験機型名	外形 写真又は図面	取扱説明書・図面番号 使用時の注意
沖電気防災㈱	HSY415		6A-6127

取扱説明書

● 適用検出器 —— FDR-9S(F), SBE-21(U)
SBE-22(U), HDS201FX

● 動作試験方法

1 電圧調整ツマミを反時計方向に停止するまで回転させてください。
2 試験器のプラグを検知器のテストピンに差し込みます。
3 切替えスイッチをMV側に切替えてください。
4 測定用押しボタン(測定用)を押しながら電圧調整ツマミを時計方向にゆっくり回転させ、検知器が作動した点で回転をとめます。
5 1種の場合は試験メーターのスケール上側左のグリンベルト内、2種の場合は中央グリンベルト内、3種の場合は右側グリンベルト内の目盛にて正常か確認してください。
緑線は作動電圧範囲の目安として表示しております。
6 メータースケール下側の目盛は抵抗値ですから使用しないでください。

● 導体抵抗試験方法

1 切替スイッチをΩ側に切替えてください。
2 試験器のプラグを検出器のテストピンに差込みます。
3 ∞ADj押しボタンを押しながら電圧調整ツマミを回転させて、メーターの指針を∞(無限大)に合わせてください。
4 ∞ADj押しボタンをはなし、測定用押しボタン(測定)を押して抵抗値をメータースケール下側の目盛で読みます。
5 抵抗値は9Ω(赤印)以下であれば正常です。
6 プラグとテストピンの間で接触抵抗がありますと正常な抵抗値が読めませんので注意してください。
7 抵抗測定で指針が「∞」まで振れないときは、内部の電池UM3型が消耗したためですから新品と交換してください。

● 校正

本試験器は、5年毎に受けてください。